

VersaPro/VersaPro J

モバイルノート(大画面タイプ) モバイルノート(ワイド画面タイプ) (Windows XP Professionalインストールモデル) (Windows XP Home Editionインストールモデル) (Windows 2000 Professionalインストールモデル)

はじめにお読みください

お買い上げいただき、まことにありがとうございます。 梱包箱を開けたら、まず本書の手順通りに操作してください。

本書では、特にことわりのない場合、Windows XP Professional、およびWindows XP Home Editionを総称して、Windows XPと表記します。また、Windows 2000 Professionalを、以降Windows 2000と表記します。

なお本書に記載のイラストはモデルにより多少異なります。

操作の流れ

1	型番を控える	2
2	添付品の確認	
3	使用場所の決定 使用する場所を決めます。	13
4	添付品の接続 使い始めるのに必要な機器を接続します。接続する前には、必ず添付のお使いいただくために』をお読みください。	
5	Windowsのセットアップ	19
6	お客様登録 お客様の登録をします。	30
7	マニュアルの使用方法	31
8	使用する環境の設定と上手な使い方 使用する環境や運用、管理する上で便利な機能を設定します。	34
9	付録 機能一覧 各機種の仕様を一覧表にまとめています。	38

1

型番を控える

型番を控える

梱包箱のステッカーに記載されている15桁の型番(以降、スマートセレクション型番と呼びます)、またはフリーセレクション型番(フレーム型番とコンフィグオプション型番)を、このマニュアルに控えておきます。型番は添付品の確認や、再セットアップをするときに必要になりますので、必ず控えておくようにしてください。

フリーセレクション型番の場合は、型番を控えておかないと、梱包箱をなくした場合に再セットアップに必要な情報が手元に残りません。





左が「スマートセレクション型番」、右が「フリーセレクション型番」のステッカーです。

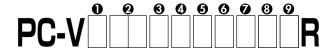
スマートセレクション型番のステッカーの場合は、「スマートセレクション型番を控える」へ、フリーセレクション型番のステッカーの場合は、P.5「フリーセレクション型番を控える |へ進んでください。

スマートセレクション型番を控える

スマートセレクション型番を控えます。控え終わったら、P.9「2 添付品の確認」へ進んでください。

1. スマートセレクション型番を次の枠に控える





□の意味は次の通りです。

●モデルの種類を表しています。

~	型番	モデル
	Y	VersaPro
	J	VersaPro J

②CPUのクロック周波数の種類を表しています。

~	型番	クロック周波数	
	13	1.30GHz	
	16	1.60GHz	
	17	1.70GHz	

❸CPUの種類を表しています。

~	型番	CPU
	F	インテル® Pentium® M
	М	インテル® Celeron® M

~	型番	本機の型
	Н	モバイルノート(ワイド画面タイプ)
	L	モバイルノート(大画面タイプ)

母ディスプレイの種類を表しています。

~	型番	ディスプレイ	
	В	12.1型ワイドXGA液晶ディスプレイ	
	V	14.1型SXGA十液晶ディスプレイ	

③インストールOS、選択アプリケーションの種類を表しています。

✓	型番	インストールOS	選択アプリケーション
	D	Windows 2000 Professional	Office Professional Enterprise 2003
	E		なし
	Н	Windows XP Professional	Office Professional Enterprise 2003
	J		Office Personal 2003
	S		Office Professional Enterprise 2003
	U	Windows XP Home Edition	なし
	W		Office Personal 2003
	Y	Windows 2000 Professional	なし
	3	Windows 2000 Professional	% U
	4	インストールサービス	Office Personal 2003
	5	1721 27 62	Office Professional Enterprise 2003
	6	Windows 2000 Professional	Office Personal 2003

₱FDD、CD-ROM系、マウスの種類を表しています。

✓	型番	FDD	CD-ROM系	マウス
	D	FDD	なし	光センサーUSBマウス
	G	לטט	DVDスーパーマルチドライブ	
	Н	なし	DVDX=N=\nu_\nu_\nu_\nu_\nu_\nu_\nu_\nu_\nu_\nu_	なし
	J	FDD	CD-R/RW with DVD-ROM	
	L	FDD	CD-R/RW WILLI DVD-ROW	光センサーUSBマウス
	М		DVDスーパーマルチドライブ	ルセング 03日マグス
	N		BVBX 71 (W) [1949	USBマウス
	R	なし		なし
	S		CD-R/RW with DVD-ROM	光センサーUSBマウス
	Т			
	V			USBマウス
	X	FDD		
	Υ	なし	なし	
	Z	なし		4.U
	3	<i>₹0</i>		USBマウス
	5	FDD	DVDスーパーマルチドライブ	000 (7)
	6	なし	なし	光センサーUSBマウス
	8	FDD	DVDスーパーマルチドライブ	70 E 2 9 00D (7X

③合計メモリ、通信機能の種類を表しています。

~	型番	合計メモリ	通信機能	
	U	256MB	LAN&無線LAN(11b/g)	
	W	256MB	LAN&無線LAN(11a/b/g)	
	2	512MB (256MBx2)		
	4	256MB	LAN	
	5	768MB	LAN	
	6	1GB (512MBx2)		

②ハードディスクの容量、再セットアップ用媒体の種類を表しています。

~	型番	ハードディスク容量	再セットアップ用媒体
	Н	40GB	ー ・再セットアップ用バックアップイ
	J	60GB	舟セットアッフ用ハッフアッフ1 メージをHDDに格納
	L	80GB	グークをHDDに俗称
	U	40GB	ー ・再セットアップ用CD-ROM添
	V	60GB	付
	W	80GB	ויו

※上記の●~②のすべての組み合わせが実現できているわけではありません。

以上で型番を控えるは完了です。

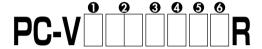
次にP.9[2]添付品の確認」に進んでください。

フリーセレクション型番を控える

フレーム型番とコンフィグオプション型番を控えます。控え終わったら、P.9 2 添付品の確認 |へ進んでください。

1. フレーム型番を次チェック表にチェックする





- □の意味は次の通りです。
- ●モデルの種類を表しています。

~	型番	モデル
	Y	VersaPro
	J	VersaPro J

②CPUのクロック周波数の種類を表しています。

✓	型番	クロック周波数	
	13	1.30GHz	
	16	1.60GHz	
	17	1.70GHz	

❸CPUの種類を表しています。

~	型番	CPU
	F	インテル® Pentium® M
	М	インテル® Celeron® M

◆本機の型を表しています。

~	型番	本機の型
	Н	モバイルノート (ワイド画面タイプ)
	L	モバイルノート(大画面タイプ)

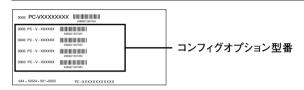
⑤ディスプレイの種類を表しています。

~	型番	ディスプレイ
	В	12.1型ワイドXGA液晶ディスプレイ
	V	14.1型SXGA十液晶ディスプレイ

るインストールOSの種類を表しています。

~	型番	インストールOS
	E	Windows XP Professional
	U	Windows XP Home Edition
	Y	Windows 2000 Professional
	3	Windows 2000 Professional インストールサービス

2. コンフィグオプション型番を次のチェック表にチェックする



次のコンフィグオプション(以降、COPと略します)型番のうち、①、②はどのモデルにも必須でステッカーには必ず記載されています(選択必須)。③~⑩は選択したモデルやオプションによってステッカーに記載されます(選択任意)。また、ステッカーに記載されているCOP型番は順不同になっています。

COP型番に記載されている英数字の意味は次の通りです。

●PC-N-HD□□□G、PC-J-HD□□□Gはハードディスクを表しています。(選択 必須)

~	型番	ハードディスク
	F40、またはW40	40GB
	F60、またはW60	60GB
	F80、またはW80	80GB
	X40	40GB (StandbyDisk Solo付)
	X60	60GB (StandbyDisk Solo付)
	X80	80GB (StandbyDisk Solo付)

②PC-N-BA□□□F、PC-J-BA□□□Fはバッテリパックを表しています。(選択必須)

~	型番	バッテリパック
	LL2	リチウムイオンバッテリ(L)&セカンドバッテリパック
	LLH	リチウムイオンバッテリ(L)
	LLN	リチウムイオンバッテリ(M)
	LM2	リチウムイオンバッテリ(M)&セカンドバッテリパック

❸PC-N-M□□□□G、PC-J-M□□□□Gは合計メモリを表しています。(選択任意)

モバイルノート(大画面タイプ)では、選択しなかった場合は、256MB(オンボード 256MB)になります。

~	型番	合計メモリ
	BL28	1280MB DDR SDRAM (オンボード256MB+1024MB)
	BL51	512MB DDR SDRAM (オンボード256MB+256MB)
	BL76	768MB DDR SDRAM (オンボード256MB+512MB)
	EA10	1GB DDR SDRAM
	EA25	256MB DDR SDRAM
	EA51	512MB DDR SDRAM
	EZ10	1GB DDR SDRAM (512MBx2)
	EZ20	2GB DDR SDRAM (1GBx2)
	EZ51	512MB DDR SDRAM (256MBx2)

◆PC-N-CD□□□G、PC-J-CD□□□GはCD-ROM系を表しています。(選択任意)

モバイルノート(大画面タイプ)では、選択しなかった場合はCDレスモデルになります。モバイルノート(ワイド画面タイプ)ではCD-R/RW with DVD-ROMが標準搭載です。

✓	型 番	CD-ROM系
	LDS	DVDスーパーマルチドライブ
	LRD	CD-R/RW with DVD-ROM

⑤PC-N-NE□□□G、PC-J-NE□□□Gは通信機能を表しています。(選択任意)

~	型番	通信機能
	L3L	無線LAN (IEEE802.11a/b/g)
	LBL、またはHBL	無線LAN (IEEE802.11b/g)

③PC-□-FDFDDFはFDDを表しています。(選択任意)

選択しなかった場合は、FDレスモデルになります。

✓	型番	FDD
	N、またはJ	USB FDD

PC-N-AP CC-J-AP	□□は選択アプリケーションを表しています。
(選択任意)	

~	型 番	選択アプリケーション
	SSEF	Office Personal 2003
	SPEG	Office Professional Enterprise 2003

③PC-N-PD□□□F、PC-J-PD□□□Fはマウスを表しています。(選択任意)

	~	型番	マウス
		MUL	光センサーUSBマウス
Г		MUS	USBマウス

②PC-N-SU□□□2-S、PC-V-SU□□□1-Sは保守パックを表しています。(選択任意)

~	型 番	保守パック
	101	PC98-NXSeriesSupportPack 3年間保守
	102	PC98-NXSeriesSupportPack 4年間保守

⑩PC-N-BC□□□G、PC-J-BC□□□Gは再セットアップ用媒体を表しています。 (選択任意)

I	✓	型番	再セットアップ用媒体
I		HXP、またはDXP	再セットアップ用CD-ROM (Windows XP Professionalモデル専用)
I		HXH、またはDXH	再セットアップ用CD-ROM (Windows XP Home Editionモデル専用)

※上記の**①~②**のすべての組み合わせが実現できているわけではありません。

以上で型番を控えるは完了です。 次ページの「2 添付品の確認 |へ進んでください。

2 添付品の確認

添付品を確認する

梱包箱を開けたら、まず添付品が揃っているかどうか、このチェックリストを見ながら確認してください。万一、添付品が足りない場合や破損していた場合は、すぐにご購入元にご連絡ください。

- ・ 梱包箱には、このチェックリストに記載されていない注意書きの紙などが入っている場合がありますので、本機をご使用いただく前に必ずご一読ください。また、紛失しないよう、保管には充分気を付けてください。
- ・ 本機を箱から取り出すときは、マニュアル類が入っている面が下になるように、箱を置き直してください。

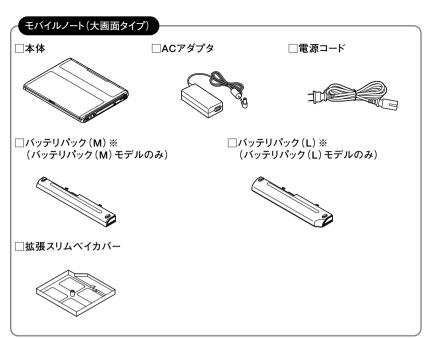
●箱の中身を確認する

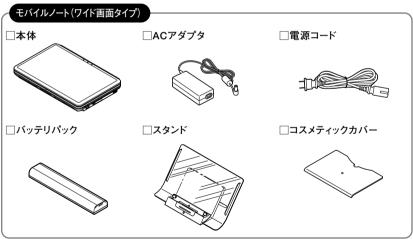
P.2の1、P.5の1またはP.6の2の型番を参照すると、よりわかりやすくなります。

- は、各々1つにパックされています。
- □保証書(本体梱包箱に貼り付けられています)

保証書は、ご購入元で所定事項をご記入の上、お受け取りになり、保管してください。保証期間中に万一故障した場合は、保証書の記載内容にもとづいて修理いたします。保証期間後の修理については、ご購入元、または当社指定のサービス窓口にご相談ください。修理によって機能が維持できる場合は、お客様のご要望により有償修理いたします。

□ はじめにお読みください(このマニュアルです)









CD-ROM系の種類がCD-R/RW with DVD-ROM、または DVDスーパーマルチドライブを選択した場合添付

☐WinDVD CD-ROM / RecordNow / DLA CD-ROM

モバイルノート(ワイド画面タイプ)は標準添付になります。



ハードディスク(StandbyDisk Solo付)を選択した場合添付 (モバイルノート(大画面タイプ)のみ)

□StandbyDisk Solo 日本語版 CD-ROM

□ユーザー登録書(シリアル番号の記載があります)

セカンドバッテリパックを選択した場合添付 (モバイルノート(大画面タイプ)のみ)

□セカンドバッテリパック



保守パックを選択した場合添付。

マニュアル

□PC98-NXSeriesSupportPack

②本体にある型番、製造番号と保証書の型番、製造番号が一致していることを確認する

PC-VX XXX···XX

万一違っているときは、すぐにご購入元に連絡してください。また保証書は大切 に保管しておいてください。

なお、フリーセレクション型番の場合は、フレーム型番のみが表示されています。

以上で添付品の確認は完了です。

次のページの[3]使用場所の決定」へ進んでください。

3 使用場所の決定

使用場所を決める

使用に適した場所

使用に適した場所は次のような場所です。

- ◆屋内
- ◆温度5℃~35℃ 湿度20%~80% (ただし結露しないこと)
- ◆平らで十分な強度があり、落下のおそれがない (机の上など)

🗙 使用に適さない場所

次のような場所では使用しないでください。本機の故障や破損の原因となります。

- ◆磁気を発生するもの(扇風機、スピーカなど)や磁気を帯びているものの近く
- ◆直射日光があたる場所
- ◆暖房機の近く
- ◆薬品や液体の近く
- ◆腐食性ガス(オゾンガス)などが発生する場所
- ◆テレビ、ラジオ、コードレス電話、携帯電話、他のディスプレイなどの近く
- ◆人通りが多くてぶつかる可能性がある場所
- ◆ドアの開け閉めで、ドアが当たる場所
- ◆ホコリが多い場所
- ◆本機背面または側面にある通風孔がふさがる場所
- ◆テレビ、ラジオなどと同じACコンセントを使う場所

使用場所が決まったら……

使用場所が決まったら、本機の使用と添付品の接続を行うため、次の点を確認してく ださい。

本機は精密機器ですから、慎重に取り扱ってください。乱暴な取り扱いをすると、故 障や破損の原因となります。

本機を移動するときは……

本機に接続している、全てのケーブル(電源ケーブルなど)を取り外してください。本 機を持ち上げるときは、左右から手を入れて底面を持ってください。また移動中に、 壁などにぶつけたりすると故障や破損の原因となりますので、大切に取り扱ってく ださい。

以上で使用場所の決定は完了です。 次のページの[4]添付品の接続|へ進んでください。

4 添付品の接続

接続するときの注意

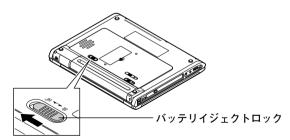
- ・LANケーブル(別売)は接続しない、無線LAN ON/OFFスイッチはオフにする LANケーブルは、本機を安全にネットワークに接続させるため、Windowsのセットアップ、ファイアウォールの設定を終了させてから接続するようにしてください。 また、無線LANモデルをお使いの場合は、無線LAN ON/OFFスイッチがオフになっていることを確認してください。
- ・ **添付品の接続をするときは、コネクタの端子に触れない** 故障の原因となります。

添付品の接続方法

1. バッテリパックを取り付ける

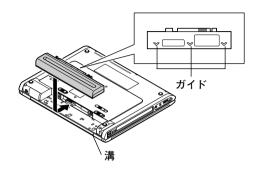
モバイルノート(大画面タイプ)の場合は、「モバイルノート(大画面タイプ)の場合」を、モバイルノート(ワイド画面タイプ)の場合は「モバイルノート(ワイド画面タイプ)の場合」をご覧ください。

- ■モバイルノート(大画面タイプ)の場合
- ●本機を裏返す
- ②バッテリイジェクトロックを矢印の方向にスライドさせ、ロックを解除する

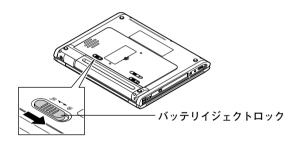


❸本機にバッテリパックを取り付ける

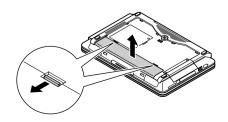
バッテリパックの底面のガイドと本体の溝を合わせて、矢印の方向にスライドさせ、カチッと音がするまでしっかり取り付けてください。 取り付けるときは、バッテリパックの向きに注意してください。



バッテリイジェクトロックを矢印の方向にスライドさせ、バッテリパックをロックする



- ■モバイルノート(ワイド画面タイプ)の場合
- ●本機を裏返す
- 22か所のツメを外して、バッテリーのカバーを持ち上げ、取り外す



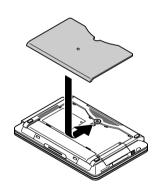
❸本機にバッテリパックを取り付ける



₫バッテリーのカバーを取り付ける



6コスメティックカバーを取り付ける



2. ACアダプタを取り付ける

- ・ ご購入直後は、バッテリ駆動ができないことや動作時間が短くなること、バッテリ残量が正しく表示されないことがあります。 必ず、フル充電してから使用してください。
- Windowsのセットアップが終わるまで、ACアダプタを抜かないでください。
- ●本機背面のDCコネクタ(===)に、ACアダプタを差し込む
- ❷電源コードをACアダプタに接続する

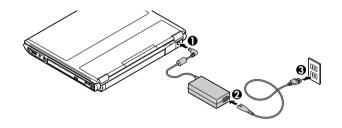
❸電源ケーブルのもう一方のプラグを壁などのコンセントに差し込む

ACアダプタを取り付けると、自動的にバッテリの充電が始まり、バッテリ充電ラ ンプ(←)がオレンジ色に点灯します。

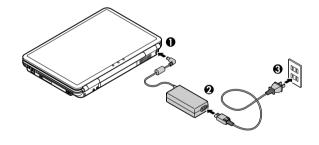
バッテリがフル充電されるとバッテリ充電ランプ(€□)が消灯します。

バッテリの充電状態によってはバッテリ充電ランプ(€□)が点灯しない場合があ ります。これはバッテリが95%以上充電されているためです。

■モバイルノート(大画面タイプ)の場合



■モバイルノート(ワイド画面タイプ)の場合



以上で添付品の接続は完了です。

次のページの[5] Windowsのセットアップ |へ進んでください。

5

Windowsのセットアップ

初めて本機の電源を入れるときは、Windowsセットアップの作業が必要です。

セットアップをするときの注意

・ 周辺機器は接続しない

この作業が終わるまでは、「4 添付品の接続」で接続した機器以外の周辺機器(プリンタや増設メモリなど)の取り付けを絶対に行わないでください。これらの周辺機器を本機と一緒にご購入された場合は、先に「5 Windowsのセットアップ」から「8 使用する環境の設定と上手な使い方」の作業を行った後、周辺機器に添付のマニュアルを読んで接続や取り付けを行ってください。

- ・LANケーブル(別売)は接続しない、無線LAN ON/OFFスイッチはオフにする LANケーブルは、本機を安全にネットワークに接続させるため、Windowsのセットアップ、ファイアウォールの設定を終了させてから接続するようにしてください。 また、無線LANモデルをお使いの場合は、無線LAN ON/OFFスイッチがオフになっていることを確認してください。
- ・ 途中で電源を切らない

作業の途中では絶対に電源を切らないでください。作業の途中で、電源スイッチを操作したり電源ケーブルを引き抜いたりすると、故障の原因になります。途中で画面が止まるように見えることがあっても、セットアッププログラムは動作していることがあります。故障ではありませんので、慌てずに手順通り操作してください。

・ セットアップ中は放置しない キー操作が必要な両面で、本機を長時間放置しないでください。

障害が発生した場合や誤って電源スイッチを押してしまった場合は、P.26「セットアップ中のトラブル対策 | をご覧ください。

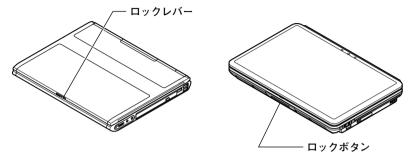
セットアップを始める前の準備

- ・Windowsセットアップ中に本機を使う人の名前を入力する必要があります。登録 する名前を決めておいてください。
- ・Windows 2000をお買い上げの方は、Windowsセットアップ中にプロダクトキー (『Windows® 2000 Professionalクイックスタートガイド』をパックしているビニール袋に貼られています)を入力する必要があります。プロダクトキーは再セットアップするときにも必要になりますので、なくさないようにしてください。

●本機のふたを開ける

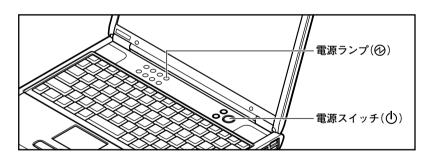
モバイルノート(大画面タイプ)の場合はロックレバーを右にスライドさせたままモバイルノート(ワイド画面タイプ)の場合はロックボタンを押したまま、ふたを持ち上げます。

■モバイルノート(大画面タイプ)の場合 ■モバイルノート(ワイド画面タイプ)の場合

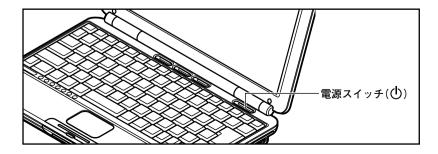


2本機の電源を入れる

■モバイルノート(大画面タイプ)の場合



■モバイルノート(ワイド画面タイプ)の場合



セットアップの作業手順

以降は、お買い上げいただいたオペレーティングシステムに従って、次の「1. Windows XP Professionalのセットアップ」、P.22「2. Windows XP Home Editionのセットアップ |、またはP.23「3. Windows 2000のセットアップ |に進んでください。

また、Ghostについては、「アプリケーションCD-ROM/マニュアルCD-ROM」、または「バックアップCD-ROM(OSを除く)/アプリケーションCD-ROM/マニュアルCD-ROM]内の「Ghost.txt」をご覧ください。

1. Windows XP Professionalのセットアップ

Windows XP Professionalのセットアップを開始します。

- ・ これ以降は、セットアップの作業が完了するまでは、電源スイッチに絶対に手を触れないでください。セットアップが完了する前に電源を切ると、故障の原因になります。
- ・「Microsoft Windows へようこそ」画面が表示されるまで時間がかかります。しばらくお待ちください。
- ・ 手順④~⑧の設定方法についてはネットワーク管理者にお問い合わせください。
- ●「Microsoft Windows へようこそ」画面が表示されたら、「次へ」ボタンをクリック
- ❷「使用許諾契約」画面を確認する
 - ▼ をクリックするか、キーボードの【PageDown】を押すと、「契約書」の続きを読むことができます。
- ●内容を確認後、「同意します」をクリックし、「次へ」ボタンをクリック (同意しない場合セットアップは続行できません)
- ④「コンピュータを保護してください」画面が表示されたら、「自動更新を有効にし、コンピュータの保護に役立てます」、または「後で設定します」を選択し、「次へ」ボタンをクリック
- ⑤「コンピュータに名前を付けてください」画面が表示されたら、名前を入力し、「次へ」ボタンをクリック
- ⑥「管理者パスワードを設定してください」画面が表示されたら、管理者パスワードを入力し、「次へ」ボタンをクリック
- ⑦「このコンピュータをドメインに参加させますか?」画面が表示された場合は、「いいえ」、または「はい」を選択し、「次へ」ボタンをクリック

- ③「インターネットを確認しています。」画面が表示された場合は、「省略」ボタンを クリック
- **②「Microsoftにユーザー登録する準備はできましたか?」画面が表示された場合は、「いいえ、今回はユーザー登録しません |を選択し、「次へ |ボタンをクリック**
- ⑩「このコンピュータを使うユーザーを指定してください」画面が表示されたら、 ユーザ名を入力し、「次へ」ボタンをクリック

ユーザ名を入力しないと、次の操作に進むことはできません。なお、ここで入力した「ユーザー1」の内容が、「システムのプロパティ」の「使用者」として登録されます。「使用者」はセットアップが完了した後には変更できません。変更するには再セットアップが必要です。

●「設定が完了しました」画面が表示されたら、「完了」ボタンをクリック 途中で何度か画面が変わり、デスクトップ画面が表示されるまでしばらくかかります。

Windows XP Professionalのセットアップが終了したら、P.25「電源を切る」の手順に従い、必ず一度電源を切ってください。

2. Windows XP Home Editionのセットアップ

Windows XP Home Editionのセットアップを開始します。

- ・ これ以降は、セットアップの作業が完了するまで、電源スイッチに絶対に手を触れない でください。セットアップが完了する前に電源を切ると、故障の原因になります。
- ・「Microsoft Windows へようこそ」画面が表示されるまで時間がかかります。しばらくお待ちください。
- ・ 手順4~6の設定方法についてはネットワーク管理者にお問い合わせください。
- ●「Microsoft Windows へようこそ」画面が表示されたら、「次へ」ボタンをクリック
- ②「使用許諾契約 | 画面を確認する

▼ をクリックするか、キーボードの【PageDown】を押すと、「契約書」の続きを読むことができます。

- ●内容を確認後、「同意します」をクリックし、「次へ」ボタンをクリック (同意しない場合セットアップは続行できません)
- ④「コンピュータを保護してください」画面が表示されたら、「自動更新を有効にし、コンピュータの保護に役立てます」、または「後で設定します」を選択し、「次へ」ボタンをクリック

- ⑤「コンピュータに名前を付けてください」画面が表示されたら、名前を入力し、「次へ」ボタンをクリック
- ⑥「インターネットを確認しています。」画面が表示された場合は、「省略」ボタンを クリック
- **⑦**「Microsoftにユーザー登録する準備はできましたか?」画面が表示された場合は、「いいえ、今回はユーザー登録しません |を選択し、「次へ |ボタンをクリック
- ③「このコンピュータを使うユーザーを指定してください」画面が表示されたら、 ユーザ名を入力し、「次へ」ボタンをクリック

ユーザ名を入力しないと、次の操作に進むことはできません。なお、ここで入力した「ユーザー1」の内容が、「システムのプロパティ」の「使用者」として登録されます。「使用者」はセットアップが完了した後には変更できません。変更するには再セットアップが必要です。

⑨「設定が完了しました」画面が表示されたら、「完了」ボタンをクリック 途中で何度か画面が変わり、デスクトップ画面が表示されるまでしばらくかかり ます。

Windows XP Home Editionのセットアップが終了したら、P.25「電源を切る」の手順に従い、必ず一度電源を切ってください。

3. Windows 2000のセットアップ

Windows 2000のセットアップを開始します。

これ以降は、セットアップの作業が完了するまでは、電源スイッチに絶対に手を触れないでください。

●電源ランプが点灯して、「オペレーティングシステムのセットアップ」画面が表示されたら、【Enter】を押す

自動的に再起動します。

- ②「Windows 2000セットアップウィザードの開始」画面が表示されたら、「次へ」 ボタンをクリック
- ❸「ライセンス契約」画面が表示される

内容をよくご覧の上、次に進んでください。

- ① ▼ をクリックして続きを見る
- ②内容を確認し、「同意します」にチェックをつける (同意しない場合、セットアップは続行できません。)

- ③「次へ」ボタンをクリック
- ④「ソフトウェアの個人用設定」画面が表示されたら、名前と組織名を入力する

ここで登録した名前や会社名は、セットアップが完了した後には変更できません。変更するには再セットアップが必要です。『活用ガイド 再セットアップ編』をご覧ください。また、名前は半角英数字で入力してください。ご利用になるアプリケーションによっては、名前に全角文字が使われていると正常に動作しないものがあります。

①名前を入力

名前を入力しないと、次の操作に進むことはできません。

- ② 組織名を入力する場合は、組織名の欄にマウスポインタをあわせてクリック カーソルが点滅して組織名を入力できるようになります。名前と同じように組 織名を入力します。
- ③「次へ」ボタンをクリック
- 6プロダクトキーを入力して「次へ |ボタンをクリック

プロダクトキーは『Windows® 2000 Professionalクイックスタートガイド』をパックしているビニール袋に貼られています。

- ⑤「コンピュータ名とAdministratorのパスワード」画面が表示されたら、コンピュータ名および、パスワードを入力
 - ①コンピュータ名を入力コンピュータ名は後で変更できます。

設定についてはネットワーク管理者にお問い合わせください。

②パスワードを入力

パスワードは大文字、小文字を区別しています。パスワードは後で変更できます。ここで入力したパスワードは、絶対忘れないようにしてください。

- ③パスワードの確認入力の欄をクリックし、もう一度パスワードを入力
- ④ 「次へ」ボタンをクリック
- **②「Windows 2000セットアップ」画面が表示されたら、「再起動する」ボタンをクリック**

自動的に再起動します。

- **②**「このコンピュータのユーザー」画面が表示されたら、必要な項目を入力し、「次へ」 ボタンをクリック

設定についてはネットワーク管理者にお問い合わせください。

⑩「ネットワーク識別ウィザードの終了」画面が表示されたら、「完了」ボタンをクリック

途中で何度か画面が変わり、デスクトップ画面が表示されるまでしばらくお待ち ください。

デスクトップ画面が表示される前に「システム設定の変更」の画面が表示される場合があります。その場合はデスクトップ画面が表示されるまで待ち、「Windows 2000の紹介」画面の「終了」ボタンをクリックしてから、「システム設定の変更」の画面の「はい」ボタンをクリックして再起動してください。

Windows 2000のセットアップが終了したら、「電源を切る」の手順に従い、必ず一度電源を切ってください。

電源を切る

次の手順で正しく電源を切ってください。

- 1. Windows XPの終了
- ●「スタート」ボタンをクリックし、「終了オプション」をクリック
- 2 「電源を切る」ボタンをクリック

自動的に電源が切れます。

- 2. Windows 2000の終了
- **●「スタート** | ボタンをクリックし、「シャットダウン | をクリック
- ②「シャットダウン」を選択し、「OK」ボタンをクリック

自動的に電源が切れます。

以上でWindowsのセットアップは完了です。

本機を安全にネットワーク接続するために、セキュリティ環境の更新を行います。 P.27[LANケーブルの接続]へ進んでください。

セットアップ中のトラブル対策

電源スイッチを押しても電源が入らない

・電源ケーブルの接続が不完全であることが考えられるので、一度電源ケーブルを コンセントから抜き、本機とACアダプタ、ACアダプタと電源ケーブルがしっか り接続されていることを確認してから、もう一度電源ケーブルをコンセントに差 し込む

電源ケーブルを接続しなおしても電源が入らない場合は、本機の故障が考えられますので、ご購入元にご相談ください。

セットアップの画面が表示されない

初めて本機の電源を入れたときに、「 $Press\langle F1 \rangle$ to resume, $\langle F2 \rangle$ to Setup」または 「 $\langle F1 \rangle$ キーを押すと継続、 $\langle F2 \rangle$ キーを押すとセットアップを起動します。」と表示された場合は、次の手順に従ってください。

❶【F2】を押す

BIOS セットアップユーティリティが表示されます。

- **②**【F5】、【F6】で時間(24 時間形式)を設定し【ENTER】を押す
- ❸同様に分、秒、年(西暦)、月、日を順に設定する 言語を日本語以外に設定している場合は、時、分、秒、月、日、年の順に設定します。
- **❹**【F9】を押す

セットアップ確認の画面が表示されます。

- ⑤「はい(Yes)」を選び、【ENTER】を押す
 - BIOS セットアップユーティリティが表示されます。
- **③**【F10】を押す

セットアップ確認の画面が表示されます。

⊘「はい(Yes)」を選び、【ENTER】を押す

BIOSセットアップユーティリティが終了し、Windowsが自動的に再起動します。

このあとは、P.21「セットアップの作業手順」をご覧になり、作業を続けてください。

セットアップの途中で、誤って電源を切ってしまった

・ 電源を入れて、表示される画面をチェックする

CHKDSKが実行され、ハードディスクに異常がないときは、セットアップを続行することができます。(CHKDSKは実行されない場合もあります。)

セットアップが正常に終了した後は問題なくお使いいただけます。エラーメッセージが表示された場合は、システムを起動するためのファイルに何らかの損傷を受けた可能性があります。この場合、Windowsは起動しません。Windowsを再セットアップするか、ご購入元にご相談ください。

再セットアップについては、『活用ガイド 再セットアップ編』をご覧ください。

セットアップの途中でパソコンが反応しない、またはエラーメッセージが表示された

・パソコンが反応しなかったり、エラーメッセージが表示された場合は、メッセージを書き留めた後、本機の電源スイッチを4秒以上押して強制的に終了する 電源が切れた後、再度電源スイッチを入れ、上記の「・電源を入れて、表示される画面をチェックする」をご覧ください。

本機を安全にネットワーク接続するために、セキュリティ環境の更新を行います。 次の「LANケーブルの接続」へ進んでください。

LANケーブルの接続

1. 本機を安全にネットワークに接続するために

コンピュータウイルスやセキュリティ上の脅威を避けるためには、お客様自身が本機のセキュリティを意識し、常に最新のセキュリティ環境に更新する必要があります。

LANケーブル(別売)、および無線LANなどを使用して本機を安全にネットワークに接続させるために、以下の対策を行うことを強く推奨します。

稼働中のローカルエリアネットワークに接続する場合は、ネットワーク管理者の指示に 従ってLANケーブル、および無線LANなどの接続を行ってください。

●ファイアウォールの利用

コンピュータウイルスの中には、ネットワークに接続しただけで感染してしまう 例も確認されていますので、ファイアウォールを利用することを推奨します。

<Windows XPの場合>

Windows XP Service Pack 2では標準で「Windowsファイアウォール」機能が有効になっています。

「Windowsファイアウォール」について、詳しくはWindowsの「ヘルプとサポート」をご覧ください。

<Windows 2000の場合>

OSの機能としてファイアウォール機能が搭載されていません。

本機をネットワークに接続させる前に、ファイアウォールソフトを別途入手し、インストールしてファイアウォール機能を有効にすることを推奨します。

2Windows Update

最新かつ重要なセキュリティの更新情報が提供されています。ネットワークに接続後、Windowsを最新の状態に保つために、Windows Updateで「優先度の高い更新プログラム」、または「重要な更新とService Pack」の更新を定期的に実施してください。

Windows Updateについて、詳しくはWindowsの「ヘルプとサポート」、または「ヘルプ | をご覧ください。

❸ウイルス対策アプリケーションの利用

本機にはウイルスを検査・駆除するアプリケーション(ウイルススキャン)が「アプリケーションCD-ROM/マニュアルCD-ROM」、または「バックアップCD-ROM (OSを除く)/アプリケーションCD-ROM/マニュアルCD-ROM」に添付されています。

コンピュータウイルスから本機を守るために、ウイルススキャンをインストール することを推奨します。

ウイルススキャンはインストールした環境のまま使用し続けた場合、十分な効果は得られません。日々発見される新種ウイルスに対応するためウイルス定義 (DAT)ファイルを最新の状態にする必要があります。

ウイルス定義(DAT)ファイルの無償提供期間は登録後90日間です。 引き続きお使いになる場合は、継続利用のお申し込み(有償)が必要です。

ウイルススキャンについて、詳しくは『活用ガイド ソフトウェア編』の「アプリケーションの概要と削除/追加|の「ウイルススキャン|をご覧ください。

メモ

Windows XPのセキュリティ機能(Windowsセキュリティセンター)では、Windowsファイアウォール、Windows Updateの自動更新、ウイルス対策アプリケーションが有効になっているかどうかをリアルタイムで監査し、無効になっている場合は画面に警告を表示します。

LANケーブルを接続する場合は、次のページの「2. LANケーブル(別売)を接続する」 へ進んでください。

2. LANケーブル(別売)を接続する

必要に応じて次の接続を行ってください。

LAN(ローカルエリアネットワーク)に接続するときは、LANケーブル(別売)を使い、次の手順で接続します。

稼働中のLANに接続する場合は、ネットワーク管理者の指示に従ってLANケーブルの接続を行ってください。

- ●本機の電源を切り、LANケーブルのコネクタを、モバイルノート(大画面タイプ)の場合、本機側面のアイコン(器)に従って接続する。モバイルノート(ワイド画面タイプ)の場合、本機背面のカバーを開け、アイコン(器)に従って接続する
- ❷ハブやスイッチに、LANケーブルのもう一方のコネクタを接続し、本機の電源を 入れる

以上でLANケーブルの接続は完了です。

スマートセレクション、およびフリーセレクションで、Office Personal 2003、およびOffice Professional Enterprise 2003を選択した場合は、次の「Microsoft® Office 2003 Service Pack 1をインストールする(Office 2003モデルのみ)」へ進んでください。その他の場合は次のページの「6 お客様登録」へ進んでください。

Microsoft® Office 2003 Service Pack 1をインストールする(Office 2003モデルのみ)

Office Personal 2003モデル、またはOffice Professional Enterprise 2003モデルをお使いの方は、電子マニュアル(『活用ガイド ソフトウェア編』の「アプリケーションの概要と削除/追加」の「Office Personal 2003」の「Office 2003 SP1、Home Style* SP1の追加」、または「Office Professional Enterprise 2003」の「Office 2003 SP1の追加」)をご覧になり、それぞれ必要なService Pack 1をインストールしてください。

×E

- ・電子マニュアルの参照方法については、P.32「7 マニュアルの使用方法」の「電子マニュアルの使用方法」をご覧ください。
- インストールの途中で「Office Personal 2003」、「Home Style+」または「Office Professional Enterprise 2003」のCD-ROMが必要になる場合があるので、あら かじめ用意しておいてください。

以上で、Microsoft® Office 2003 Service Pack 1のインストールは完了です。 次のページの「6 お客様登録」へ進んでください。

お客様登録

本製品のお客様登録はInternet Explorerの「お気に入り |メニューにある「NEC8番 街(企業向け情報/お客様登録) |からインターネットによる登録を行ってください (登録料、会費は無料です)。

メモ

Microsoft社に対するユーザー登録は、「ユーザー登録ウィザード」で行うことが できます。「スタート |ボタン→「ファイル名を指定して実行 |を選択し、「名前 |に 「regwiz /r |と入力してください。ユーザー登録についての詳細は「ヘルプとサ ポート」、またはWindowsのヘルプをご覧ください。

以上でお客様登録は完了です。 次のページの「7 マニュアルの使用方法 |へ進んでください。

7

マニュアルの使用方法

本機に添付、またはCD-ROM(「アプリケーションCD-ROM/マニュアルCD-ROM」、または「バックアップCD-ROM(OSを除く)/アプリケーションCD-ROM/マニュアルCD-ROM」)に格納されているマニュアルを紹介します。目的にあわせてお読みください。また、マニュアル類はなくさないようにご注意ください。マニュアル類をなくした場合は『活用ガイド ソフトウェア編』の「トラブル解決Q&A」の「その他」をご覧ください。

マニュアルの使用方法

※印のマニュアルは、「VersaPro/VersaPro J電子マニュアル」として「アプリケーションCD-ROM/マニュアルCD-ROM」、または「バックアップCD-ROM(OSを除く)/アプリケーションCD-ROM/マニュアルCD-ROM」に入っています。「VersaPro/VersaPro J電子マニュアル」の使用方法については、P.32「電子マニュアルの使用方法 |をご覧ください。

- ●『**安全**にお**使いいただくため**に』 本機を安全にお使いいただくための情報を記載しています。使用する前に必ずお 読みください。
- Windows 2000 Professional OS用ガイド (Windows 2000モデルのみ) 『Microsoft® Windows® 2000 Professionalクイックスタートガイド』 Windowsの全般的な基礎知識や基本的な操作方法を確認したいときにお読みく ださい。

(ヘルプの中にあるオンライン形式の『Windows 2000 Professionalファーストステップガイド』でもご覧いただけます。)

- ●『活用ガイド 再セットアップ編』 本機のシステムを再セットアップするときにお読みください。
- ●『活用ガイド ハードウェア編 モバイルノート(大画面タイプ)、モバイルノート(ワイド画面タイプ)』 ※ 本機の各部の名称と機能、内蔵機器の増設方法、システム設定(BIOS設定)につい
- て確認したいときにお読みください。 ●『活用ガイド ソフトウェア編』 ※
- ▼『コース・マー・ファイ・ マンドウェ・ 編』 ☆ アプリケーションの概要と削除/追加、ハードディスクのメンテナンスをするとき、他のOSをセットアップする(VersaPro JではプリインストールされているOS 以外は使用できません)とき、またはトラブルが起きたときにお読みください。

●選択アプリケーションのマニュアル

Office Personal 2003、またはOffice Professional Enterprise 2003を選択した場合、マニュアルが添付されています。(P.2「1 型番を控える」をご覧ください)。 ご利用の際にお読みください。

●無線LAN用マニュアル ※

『無線LAN(IEEE802.11b/g)について』 『無線LAN(IEEE802.11a/b/g)について』 無線LANの各機能について知りたいときにお読みください。

●保証規定&修理に関するご案内

パソコンに関する相談窓口、保証期間と保証規定の詳細内容およびQ&A、有償保守サービス、お客様登録方法、NECの企業向け情報機器関連総合サイト「NEC8番街」について知りたいときにお読みください。

- Microsoft関連製品の情報について —

次のWebサイト(Microsoft Press)では、一般ユーザー、ソフトウェア開発者、技術者、およびネットワーク管理者用にMicrosoft関連商品を活用するための書籍やトレーニングキットなどが紹介されています。

http://www.microsoft.com/japan/info/press/

電子マニュアルの使用方法

電子マニュアルを使用する場合は、次の手順で起動してご覧ください。

CDレスモデルをお使いの場合、別売のCD-R/RW with DVD-ROMドライブ、または DVDスーパーマルチドライブ(拡張スリムベイ)が必要になります。

- ●CD-R/RW with DVD-ROMドライブ、またはDVDスーパーマルチドライブに、本機に添付の「アプリケーションCD-ROM/マニュアルCD-ROM」、または「バックアップCD-ROM(OSを除く)/アプリケーションCD-ROM/マニュアルCD-ROM」をセットする
- ②「エクスプローラ」、または「マイコンピュータ」を開く
- **❸**CD-ROMドライブのアイコンをダブルクリック
- ④「_manual」フォルダをダブルクリックし、「index」ファイルをダブルクリック 「VersaPro/VersaPro J 電子マニュアル」が表示されます。

PDF形式のマニュアル(ファイル)をご覧いただくときの補足事項

あらかじめ、本機にAdobe Readerをインストールしておく必要があります。詳しくは『活用ガイド ソフトウェア編』の「アプリケーションの概要と削除/追加」の「Adobe Reader」をご覧ください。

メモ

- ・必要に応じて「_manual」フォルダをハードディスクのルートディレクトリにコピーしてご利用ください。
 - 「_manual]フォルダをハードディスクのルートディレクトリにコピーしてご利用の際、フォルダ名・ファイル名などは変更しないでください。コピー先のフォルダ名はすべて英数字の半角文字である必要があります。それ以外の文字(「デスクトップ」などの日本語)のフォルダ名にコピーすると起動することができなくなります。
- ・Windowsが起動しなくなったなどのトラブルが発生した場合は、電子マニュアルをご覧になれません。そのため、あらかじめ「トラブル解決Q&A」を印刷しておくと便利です。
- ・NECの企業向け情報機器関連総合サイト「NEC 8番街」では、NEC製のマニュアルを電子マニュアル化し、ダウンロードできるサービスを行っております。

http://nec8.com/

「サポート情報」→「商品情報・消耗品」→「本体添付マニュアル」の「ビジネスPC(電子マニュアル) | から、電子マニュアルビューアをご覧ください。

また、NEC PCマニュアルセンターでは、マニュアルの販売を行っています。

http://pcm.mepros.com/

以上でマニュアルの使用方法は完了です。

次のページの「8 使用する環境の設定と上手な使い方」へ進んでください。

使用する環境の設定と上手な使い方

本機を使用する環境や運用・管理する上で便利な機能を設定します。機能の詳細や設 定方法については、『活用ガイド ハードウェア編』、および『活用ガイド ソフト ウェア編』をご覧ください。

1. 最新の情報を読む

補足説明

補足説明には、本製品のご利用にあたって注意していただきたいことや、マニュ アルには記載されていない最新の情報について説明していますので、削除しない でください。以下の方法でお読みください。

■Windows XPの場合

- ・「VersaPro/VersaPro」電子マニュアル |を起動して「補足説明 |をクリック
- ・「スタート |ボタン→「すべてのプログラム |→「補足説明 |をクリック

■Windows 2000の場合

- ・「VersaPro/VersaPro I 電子マニュアル |を起動して「補足説明 |をクリック
- ・ 「スタート |ボタン→「プログラム |→「補足説明 |をクリック

2. Windows XPのService Packについて

Windows XPをお使いの場合、本機にはService Pack 2がインストールされてい ます。

Service Pack 2を削除することにより、使用できなくなる機能、機器があります ので、Service Pack 2は削除しないでください(使用できなくなる機能、機器につ いての詳細は『活用ガイド ソフトウェア編』の「アプリケーションの概要と削除/ 追加(Windows XP Professional Windows XP Home Editionの場合) |の 「「Service Pack について をご覧ください)。

また、Service Pack 1の適用に関する情報を下記サイトにて提供しております。 Service Pack 1を追加する場合は、下記サイトをご参照の上、ご適用ください。

http://nec8.com/care/windowsxpsp2/index.html

3. Windows 2000のService Packについて

Service Pack 4

Windows 2000をお使いの場合、本機にはService Pack 4がインストールされて います。ただし、Service Pack 4を削除することはできません。

4. Securityの設定

スーパバイザ/ユーザパスワード、盗難防止用ロックなど

本機には、本機の不正使用を防止する機能(スーパバイザ/ユーザパスワード)、内蔵部品(メモリやハードディスクドライブ)の盗難を防止するため、錠をかける機能(盗難防止用ロック)があります。この他にも便利な機能があります。詳しくは、『活用ガイド ハードウェア編』の「PART1 本体の構成各部」の「セキュリティ機能/マネジメント機能」をご覧ください。

5. Intel SpeedStep® テクノロジについて

Intel SpeedStep® テクノロジ

電源の種類やCPUの動作負荷によって、動作性能を切り替えることができます。 詳しくは『活用ガイド ハードウェア編』の「PART1 本体の構成各部」の「電源」 をご覧ください。

6. データのバックアップの設定

データのバックアップ方法については、『活用ガイド ソフトウェア編』の「メンテナンスと管理」の「ハードディスクのメンテナンス」をご覧ください

StandbyDisk Solo

ハードディスク内にある第1パーティション(Cドライブ)の使用領域とほぼ同じ容量をバックアップ先(スタンバイ・エリア)として同パーティション内に確保し、使用領域のバックアップを行います。

稼動中のシステムに障害が起きた際、スタンバイ・エリアからシステムを起動し システムを復旧することが可能です。

StandbyDisk Soloは「ハードディスク(StandbyDisk Solo付)」を選択した場合のみ添付されています。

詳しくは『活用ガイド ソフトウェア編』の「アプリケーションの概要と削除/追加」の「StandbyDisk Solo」をご覧ください。

StandbyDisk Solo RB

ハードディスク内にある第1パーティション(Cドライブ)の使用領域とほぼ同じ容量をバックアップ先(以後スタンバイ・エリア)として同パーティション内に確保し、使用領域のバックアップを行います。

稼動中のシステムに障害が起きた際、スタンバイ・エリアからシステムを起動することで、ハードウェア障害であるか、あるいはソフトウェア障害であるかを絞り込むことが可能です。

なお、StandbyDisk Solo RB から StandbyDisk Solo へのアップグレードを次のWeb サイトから有償で行うことができます。

http://www.netjapan.co.jp/solo/rb1a4/

また、「StandbyDisk Solo RB インストールガイド」を利用して、「StandbyDisk Solo RB」をインストールすることができます。

「StandbyDisk Solo RB インストールガイド」は以下の方法で起動することができます。

■ Windows XP の場合

「スタートボタン」→「すべてのプログラム」→「メンテナンスツール」→「StandbyDisk Solo RB インストールガイド」をクリック

■ Windows 2000 の場合

なお、StandbyDisk Solo RB は、VersaPro のみ使用できます。

7. LANDesk Management Agentのセットアップについて

本機にはLANDesk Management Agent が添付されています。

LANDesk Management Agent は LANDesk Software Ltd. から販売されている LANDesk® Management Suite (別売) を使用して LANDesk® Management Suite クライアントエージェントのリモートインストールをサポートするアプリケーションです。

LANDesk Management Suite クライアントエージェントをインストールすることにより、LANDesk Management Suite による管理を可能にし、情報機器のソフトウェア、およびハードウェアの資産管理、セキュリティパッチの適用状況、OSやアプリケーションの更新などができます。

LANDesk Management Agent のセットアップ方法については、本体添付の「アプリケーション CD-ROM/ マニュアル CD-ROM」内の「LDMA」 ディレクトリの「SETUP.TXT | をご覧ください。

なお、LANDesk Management Agent は VersaPro のモバイルノート (大画面タイプ) の Windows XP Professional モデルのみ使用できます。

8. 上手な使い方

●トラブルを防止するために

本機のトラブルを予防し、効率よくマネジメントするためには、電源の入れ方/切り方や、エラーチェックなどいくつかのポイントがあります。

また、トラブルが起きてしまった場合にそなえ、「システム修復ディスク」をあらかじめ作成しておくことをおすすめします。「システム修復ディスク」の作成方法は、『活用ガイド 再セットアップ編』を、その他のトラブルの予防については、『活用ガイド ソフトウェア編』の「トラブル解決Q&A」の「トラブルを予防するには…」をご覧ください。

2本機のお手入れ

本機を安全に、快適に使用するためには、電源ケーブルやマウスなど定期的にお手入れが必要です。詳しくは、『活用ガイド ハードウェア編』の「PART4 付録」の「お手入れについて |をご覧ください。

9. 保証期間と保守について

使用開始日表示ユーティリティ

本製品の保証期間は、製品ご購入日、もしくは初回電源投入日のどちらか遅い方の日から開始します。

初回電源投入日、型番、製造番号、構成コードは以下の方法で確認できます。

■Windows XPの場合

「スタート」ボタン→「すべてのプログラム」→「メンテナンスツール」→ 「使用開始日表示ユーティリティーをクリック

■Windows 2000の場合

「スタート」ボタン→「プログラム」→「メンテナンスツール」→「使用開 始日表示ユーティリティーをクリック

本製品の保証についての詳細は『保証規定&修理に関するご案内』をご覧ください。

9 付録 機能一覧

仕様一覧

1. モバイルノート(大画面タイプ)

型名*1			VV17F // V D	WY10M/LV D
型名* '			VY17F/LV-R VJ17F/LV-R	VY13M/LV-R VJ13M/LV-R
CPU * 49				
	クロック	割波数	1.70 GHz	1.30 GHz
キャッシュメモリ		-5/12/20	インストラクション用 32KB/ データF	
(CPU内蔵)	2次		2.048KB	1.024KB
BIOS ROM (FI		1)	512KB (BIOS ほか)	.,.==
システムバス			400MHz (メモリバス:333MHz)	
チップセット			インテル® 855PM チップセット	
最大メモリ(メイン	/メモリ)		1.280MB	
表示機能	表示素子		14.1 型TFT カラー液晶 (SXGA+)	
203.11200	ビデオR	AM	64MB	
	グラフィ	ック	ATI 社製 MOBILITY™ RADEON™	9700 (デュアルディスプレイ機能*4、
	アクセラ	レータ* ⁷	ハードウェア T&L 機能* 10、スムージン	
	解像度· 表示色*11	640 × 480 ドット⟨VGA⟩ * 21	最大 1,677 万色* ¹³ (最大 1,677 万	色)
	(別売の 外部ディ	800×600 ドット〈SVGA〉	最大 1,677 万色* 13 (最大 1,677 万	色)
	スプレイ 接続時	1,024×768 ドット〈XGA〉	最大 1,677 万色* 13 (最大 1,677 万	色)
	12)	1,280 × 1,024 ドット〈SXGA〉	最大 1,677 万色 13 (最大 1,677 万)	色)
		1,400 × 1,050 ドット〈SXGA+〉	最大 1,677 万色* ¹³ (一)	
		1,600 × 1,200 ドット〈UXGA〉	最大 1,677 万色* ¹³ (最大 1,677 万) ※バーチャルスクリーン機能により実現	
		1,920 × 1,440 ドット	最大 1,677 万色* 13 (最大 1,677 万 ※バーチャルスクリーン機能により実現	
サウンド機能	音源/サ	ウンド機能	PCM 録音再生機能 (ステレオ / モノラ, プリングレート 8-48kHz、全二重化対 MIDI[XG、XG-Lite、GM、GS 演奏モ イズ除去機能* ¹⁶ 、3D ポジショナルサ	応)、MIDI 音源機能 (ソフトウェア - ード対応、DLS2 対応* ¹⁵])、マイクノ
	スピーカ/	スピーカ定格出力	内蔵ステレオスピーカ/0.95W+0.95	
	サウンド		ADI 社製 AD1981B 搭載	
通信機能	LAN		標準内蔵(1000BASE-T/100BAS	E-TX/10BASE-T に対応)
	FAX	モデム	モデム内蔵(データ転送速度 最大 56k	
	モデム	-7-	MNP4 データ圧縮 V.42bis/MNP5)
	* 40	FAX	内蔵 (データ転送速度 最大 14.4kbps	(V.17) FAX 制御クラス 1)
入力装置	キーボー	۲	本体との一体型、JIS 標準配列(英数・たファンクションキー・Windows キー・)な)、Fn キー (ホットキー対応)、12
	ワンタッチ	スタートボタン	任意のアプリケーションを登録可能なワー 荷時は Microsoft® Internet Explore	
	ポインティ	ィングデバイス	スクロール機能付NX パッド標準装備	
インターフェイス	_		IEEE1394×1 (4ピン)	
	USB * 28		USB (USB2.0) × 3 * 23	
	ディスプレイ 通信関連		外部ディスプレイコネクタ (アナログ R	GB) ミニD-sub15ピン× 1
			RJ45 (1000BASE-T/100BASE RJ11 モジュラコネクタ (FAX モデム	-TX/10BASE-T) LAN コネクタ、
	サウンド 関連	マイク入力	ステレオミニジャック× 1 (マイク入力インピーダンス 20k Ω 入力レ	

型名*1			VY17F/LV-R	VY13M/LV-R
			VJ17F/LV-R VJ17F/LV-R	V113M/LV-R VJ13M/LV-R
インターフェイフ	サウンド ヘッドフォン		ステレオミニジャック× 1	V 0 1 0 W / E V - 1 1
177 7117	関連	出力	(ヘッドフォン出力インピーダンス 16	0-100 0 「推奨32 0 」、出力電力
	17472		5mW/32 Ω)	
		ライン出力	ヘッドフォン出力と共用(ライン出力し	ノベル 1 Vrms)
PC カードスロット			Type I / II × 1 スロット (Type II使用不可)、PC Card Standard 準拠、 CardBus 対応	
コンパクトフラッ	シュカード	スロット	CF Type I / II×1スロット	
SD メモリカード/ メモ	ラリースティッ	ック共用スロット	SD メモリカード/メモリースティック(メモリースティック PRO 対応)共用スロット× 1 *22	
拡張ベイ			拡張スリムベイ	
パワーマネジメン	٢		自動または任意設定可能 (CPU 制御* ² 、HDD 制御、モニタ節電 ション機能)	『機能、スタンバイ機能、ハイバネー
電源			バッテリパック (M) (DC11.1V,4800mAh)、パッテリパック (L) (DC11.1V,7200mAh)、セカンドパッテリパッ (DC11.1V,2200mAh) または AC100V ± 10%、50/60Hz (AC アダブタ経由)[AC アダブタ自体は、入力電圧 AC240V までの安全規格を取得していますが、添付の電源コードは AC100V 用 (日本仕様)です。日本以外の国で使用する場合は、別途電源コードが必要です。]	
消費電力*29 (最大構成時)	Windows® での測定値	XP Professional	約16W (約60W)	約17W(約60W)
	Windows® 2000 Professional での測定値		約22W (約60W)	約30W(約60W)
エネルギー消費効率 (省エネ基準達成率)*3			S区分 0.00026 (AAA)	S区分 0.00033 (AAA)
	Windows® 2 での測定値	2000 Professional	S区分 0.00026 (AAA)	S区分 0.00033 (AAA)
電波障害対策			VCCI ClassB	
外形寸法 (突起部含	まず)		315 (W) × 258 (D) × 29.7 ~ 37 * 6 (H) mm	
質量 (標準バッテリ含む) * 8			約2.1kg * ⁴²	
温湿度条件			5~35℃、20~80% (ただし結露しないこと)	
インストール可能 OS * 17 * 24 * 27		24 * 27	Windows® XP Professional(SP2)*14、	
			Windows® XP Home Edition(SP2)*14、 Windows® 2000 Professional(SP4)	
主な添付品			AC アダプタ、Microsoft® Window ROM (Windows® 2000 Profess CD-ROM/マニュアルCD-ROM はパックアップ CD-ROM (OS 除く) アル CD-ROM) * ¹⁷ 、印刷マニュアル	sional のみ) * ¹⁷ 、アプリケーション indows® 2000 Professional で / アプリケーション CD-ROM/ マニュ

- * 1: セレクションメニューを選択した構成での型名・型番については、本書の『型番を控える』をご覧ください。
- * 2: Windows® 2000 Professional の場合はIntel SpeedStep® テクノロジのセットアップが必要。この機能は電源の種類(AC 電源、バッテリ)やシステム負荷に応じて動作性能を切り替える機能です。
- * 3: エネルギー消費効率とは、省エネ法で定める測定方法により測定した消費電力を省エネ法で定める複合理論性能で除 したものです。省エネ基準達成率の表示語 A は達成率 100% 以上 200% 未満、AA は達成率 200% 以上 500% 未満、AAA は達成率 500% 以上を示します。
- * 4:本体の液晶ディスプレイと、外付けディスプレイで、異なるデスクトップ画面を表示する機能。Windows® XP Professional、Windows® XP Home Editionで実現。
- * 6: 最薄部~最厚部。ゴム足部、上蓋エンブレムの突起部を除く。
- * 7: Microsoft® 社の DirectX® に対応。
- * 8: PC カード、コンパクトフラッシュカード、SD メモリカード、メモリースティックは未装着。
- * 9: 文字や画面を滑らかに拡大する機能。
- *10:3D 描画演算時に「変換処理 (Transform)」「照明処理 (Lighting)」をハードウェアで支援する機能。ソフトウェア (CPU) 演算による描画に比べ、より高度な描画演算が可能になり、グラフィック描画品質が向上します。なお、本機能は対応するソフトウェア (DirectX、Direct3D 対応) との組み合わせで有効な機能です。
- *11:表示素子(本体液晶ディスプレイ)より低い解像度を選択した場合、拡大表示機能により、液晶画面全体に表示可能。 拡大表示によって文字などの線の太さが不均一になることがあります。
- *12:本機の持つ解像度及び色数の能力であり、接続するディスプレイ対応解像度、リフレッシュレートによっては表示できない場合があります。本体の液晶ディスプレイと外付けディスプレイの同画面表示可能。ただし、拡大表示機能を使用しない状態では、外付けディスプレイ全体には表示されない場合があります。
- *13: 1,677 万色表示は、グラフィックアクセラレータのディザリング機能により実現。
- *14: ブリインストール OS 以外の OS 環境では、拡張版Intel SpeedStep®機能が使用できない場合があります。
- *15: DLS は「DownLoadable Sounds」 の略です。 DLS を使うと、 カスタム・サウンド・セットを SoundMAX シンセサイザにロードできます。

- *16: ノイズ除去機能によって、音声入力信号から周辺雑音が取り除かれ、クリーンでクリアな信号がアプリケーションに渡されます。
- *17: セレクションメニューまたは別売の拡張機器で選択可能な CD-ROM 系機器が必要です。
- *21: Windows® 2000 Professional のみ表示可能。
- *22: 「メモリースティック」の「マジックゲート」(著作権保護)機能には対応しておりません。「メモリースティック Duo」をご使用の場合は、必ずメモリースティック Duo アダブターを使用してご利用ください。詳しくは「メモリースティック Duo」の取扱説明書をご参照ください。高速データ転送対応の「メモリースティック」、「メモリースティック DUO」の高速データ転送機能には対応しておりません。SD メモリーカードの著作権保護機能には対応しておりません。「miniSD カード」をご使用の場合には、必ず miniSD カードアダブタを使用してご利用ください。詳しくは「miniSD カード」の取扱説明書をご参照ください。メモリースティックと SD メモリーカードを同時に使用することはできません。
- *23: Windows® XP Professional、Windows® XP Home Edition では USB2.0、Windows® 2000 Professional では USB1.1 に設定されています (初期状態)。 なお、別売のインストール可能 OS 使用時は OS 用ドライバに USB2.0 ドライバは含まれません。
- *24: インストール可能 OS 用ドライバは本体に添付しておりません。また、VersaPro J ではプリインストールされている OS 以外は使用できません。「http://nec8.com/」の上段ボタン中「サポート情報」の「ダウンロード・OS 情報・注意事項」→「ダウンロード(ビジネス PC/ ブリンタ/PC 周辺機器)」の「インストール可能 OS 用ドライバ(サポート OS 用ドライバ)」の「VersaPro」に順次掲載いたします。なお、インストール可能 OS をご利用の際、「インストール/添付アブリケーション」がご利用いただけない等、いくつか制限事項があります。必ずご購入前に「インストール/でいるをご利用になる前に必ずお読みください」をご覧になり、制限事項を確認してください。
- *27: [SP]は [Service Pack] の略称です。インストール可能 OS 用ドライバは()) 内の Service Pack のバージョンにてインストール手順の確認をおこなっているものです。インストール可能 OS を使用する場合は()) 内の Service Pack を適用してご使用ください。 別売の OS と Service Pack は別途入手が必要となります。
- *28: Windows® 2000 Professional で本体のBIOSでUSB2.0を有効に設定した状態でUSB1.1 機器をお使いの際は、スタンバイと休止状態は未サポートです。(電源オプション(「電源設定」および「詳細」)のシステムスタンバイおよびシステム休止状態を使用しない設定にする必要があります。)
- *29: OS は Windows® XP Professional (Windows 2000 インストールモデルは Windows® 2000 Professional)、メモリ 256MB、ハードディスク 40GB、CD-B/RW with DVD-ROM ありの構成で測定。
- *40:回線状態によっては、通信速度が変わる場合があります。また、内蔵FAXモデムは一般電話回線のみに対応しています。内蔵 FAX モデムの海外で利用可能な地域など詳細は http://nec8.com/products/versapro/modem.html にてご確認ください。
- *42: 拡張スリムベイに、拡張スリムベイカバー(20g)装着時の質量。質量は内蔵するドライブ等により変わります。
- *49: 使用環境や負荷により CPU 動作スピードをダイナミックに変化させる制御を搭載しています。

◆セレクションメニュー*57

型名* 1			VY17F/LV-R VJ17F/LV-R	VY13M/LV-R VJ13M/LV-R
再セットアップ用 データ*50	HDD		再セットアップ用バックアップイメーシ (Windows® XP Professional/Ho	- ジを HDD に格納* ⁵²
	CD-ROM		再セットアップ用 CD-ROM * ⁵⁴ 添付	
メモリ*51	EU* ⁵¹ 256MB		(Windows® XP Professional/Ho ECC無しDDR-SDRAM、PC2700	
,,,,,	512MB			、オンボード256MB+256MB SO-
	768MB			、オンボード256MB+512MB SO-
	1,280M	1B	ECC無UDDR-SDRAM、PC2700 SO-DIMM × 1	、オンボード256MB+1,024MB
通信機能	無線 LAN	J 2.11b/g)* ⁶⁰	IEEE802.11b/g 準拠* ⁵⁸ 、WPA 対 ビット(ユーザ設定鍵長 40/104 ビッ	
	無線LAN		IEEE802.11a/b/g 準拠* ⁵⁸ * ⁷⁴ 、V 128/152 ビット (ユーザ設定鍵長 40	VPA 対応、WEP 対応 (暗号鍵長 64/
マウス	USB マ	フス (ボール) フス (光センサー)	USB スクロールマウス(ボール) (ケー USB スクロールマウス(光センサー) (
FDD	1000 ()	(,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	USB接続(USB1.1 準拠)外付け、3 モ * ⁷² 対応	
ハードディスク	40GB		約40GB * ⁶³ 、Ultra ATA-100、4,	200rpm、SMART機能対応
	60GB		約60GB * ⁶³ 、Ultra ATA-100、4,	
	80GB		約80GB * ⁶³ 、Ultra ATA-100、4,	
CD-ROM系*66	CD-R/R DVD-R0	W with)M * ⁵³ * ⁶⁵	速 (High Speed CD-RWメディア対応* 61	最大 24 倍速、CD-RW 書き換え:最大 10 倍 、バッファアンダーランエラー防止機能付き)
	DVD ス- ドライブ [*]	-パーマルチ * 53 * 65 * 67	DVD-RAM 読み込み: 最大 2 倍速 DV DVD+RW 書き換え: 最大 2.4 倍速、D DVD+R 書き込み: 最大 2.4 倍速、DV ROM 読み込み: 最大 8 倍速、CD-ROM 込み: 最大 24 倍速、CD-RW 書き換え RW メディア対応* ⁶¹ 、バッファアンダ	DVD-RW 書き換え:最大2倍速、 /D-R 書き込み:最大2倍速、DVD- M 読み込み:最大24倍速、CD-R 書き :最大10倍速 (High Speed CD-
バッテリ* ⁶²	リチウムイ オン (M)	駆動時間 (JEITA * ⁵⁹ 準拠)	約3.2~4.4 時間 (約3.8 時間)	約1.7~4.1 時間 (約2.9 時間)
	※Windows® XP Professional で の測定値	充電時間 (ON時/OFF時)	約3.9 時間 / 約3.9 時間	
	リチウムイ オン(M)	駆動時間 (JEITA * ⁵⁹ 準拠)	約2.8~3.2時間 (約3時間)	約 1.6 ~ 1.8 時間 (約 1.7 時間)
	※Windows® 2000 Professionalで の測定値	充電時間 (ON時/OFF時)	約3.9 時間 / 約3.9 時間	
	リチウムイ オン (L)	駆動時間 (JEITA * 59 準拠)	約4.8~6.6 時間 (約5.7 時間)	約2.5~6.1 時間 (約4.3 時間)
	※Windows® XP Professional で の測定値	充電時間 (ON時/OFF時)	約5.3 時間 / 約5.3 時間	
	リチウムイ オン(L)	駆動時間 (JEITA*59準拠)	約4.2~4.8 時間 (約4.5 時間)	約2.4~2.7 時間 (約2.5 時間)
	※Windows® 2000 Professionalで の測定値	充電時間 (ON時/OFF時)	約5.3 時間 / 約5.3 時間	
	リチウムイオン (M) +セカンド バッテリバック	駆動時間 (JEITA * 59 準拠)	約4.8~6.6 時間 (約5.7 時間)	約2.5~6.1 時間 (約4.3 時間)
	※Windows® XP Professional で の測定値	充電時間 (ON時/OFF時)	約6.1 時間/約6.1 時間	
	リチウムイオン (M) +セカンド	駆動時間 (JEITA * 59 準拠)	約4.2~4.8 時間 (約4.5 時間)	約2.4~2.7 時間 (約2.5 時間)
	バッテリバック **Windows® 2000 Professional で の測定値	充電時間 (ON時/OFF時)	約6.1 時間/約6.1 時間	
	リチウムイオン (L) +セカンド バッテリバック	駆動時間 (JEITA * ⁵⁹ 準拠)	約6.4~8.8 時間 (約7.6 時間)	約3.4~8.2 時間 (約5.8 時間)
	※Windows® XP Professional で の測定値	充電時間 (ON時/OFF時)	約7.8 時間/約7.8 時間	
	リチウムイオン (L) +セカンド	駆動時間 (JEITA * ⁵⁹ 準拠)	約5.6~6.4 時間 (約6 時間)	約3.2~3.6 時間 (約3.4 時間)
	バッテリバック ※Windows® 2000 Professional で の測定値	充電時間 (ON時/OFF時)	約7.8 時間 / 約7.8 時間	

- *50: セレクションによっては再セットアップ用CD-ROMは添付されておりません。HDDに格納してある再セットアップ用バックアップイメージ破損や誤って消去した場合などの媒体購入方法はhttp://nx-media.ssnet.co.jp をご参照ください。
- *51:メモリを拡張する場合は、標準搭載されている増設 RAM ボードを取り外す必要がある場合があります。
- *52: ハードディスク内の約2.5GB を再セットアップ領域として使用。これらの再セットアップ用バックアップイメージを CD-R 媒体に書き出す際は、セレクションメニューで選択可能な DVD スーパーマルチドライブまたは CD-R/RW with DVD-ROM が必要です。
- *53: DVD ビデオ再生ツール [InterVideo® WinDVD™ 4] が添付されています。
- *54: 再セットアップ用 CD-ROM を使用するには、セレクションメニューまたは別売の拡張機器で選択可能な CD-ROM 系機器が必要です。なお、再セットアップ用 CD-ROM 添付を選択した場合、HDD に再セットアップ用バックアップイメージは格納されておりません。
- *57: セレクションメニュー中の各オプションは単体販売は行っておりません。
- *58:接続対象機器、電波環境、周囲の障害物、設置環境、使用状況、で使用のアプリケーションソフトウェア、OS などによっても通信速度、通信距離に影響する場合があります。また、IEEE802.11b/g (2.4GHz) とIEEE802.11a (5GHz) は互換性がありません。
- *59: JEITA バッテリ動作時間測定法 (Ver.1.0)に基づいて測定したバッテリ駆動時間です。JEITA バッテリ動作時間測定法 (Ver.1.0)

Windows® XP Professional にて測定。

駆動時間 = (測定法 a+ 測定法 b)/2

測定法 a、b 共通条件〈条件〉

- 1)「電源オブションのプロパティ」・「アラーム」・「バッテリ低下アラーム」 ・チェックボックスのチェックを外し、「バッテリ低下アラーム」を無効にする。
- 2)「電源オプションのプロパティ」・「アラーム」・「バッテリ切れアラーム」
 - ・チェックボックスのチェックを外し、「バッテリ切れアラーム」を無効にする。
- 3)LCD 輝度:測定法 a に於いて 20cd を下回らない値に設定。

測定法 a:輝度 8 段階中下から2 段目

測定法 b:輝度 8 段階中下から 1 段目

- 4)「画面のプロバティ」・「スクリーンセーバー」 タブ内の 「スクリーンセーバー (S)」・「(なし)」 に設定し、スクリーンセーバーを無効にする。
- 5)ワイヤレスクライアントマネージャが常駐している場合は終了する。
- 6)「コントロールパネル」・「システム」から、有線LAN機能の「スマート パワーダウン」を "オン" に設定しています。 測定法 a 〈条件〉
- 1)動画再生ソフト:Windows Media Player にて連続再生。
- 2)「電源オプションのプロバティ」・「電源設定」タブ内の「バッテリ使用」の項目を全て「なし」に設定。
- 3)「サウンドとオーディオデバイスのプロパティ」・「音量」・「デバイスの音量」・「ミュート(M)」のチェックボックスにチェックを入れる。

測定法 b 〈条件〉

- 1)デスクトップ画面の表示を行った状態で放置。
- 2)「電源オブションのプロパティ」・「電源設定」タブ内の「バッテリ使用」の項目の「ハードディスクの電源を切る(I)」を「3 分後」に設定。他の項目は「なし」に設定。
- *60: 業界団体 Wi-Fi Alliance の標準規格 「Wi-Fi® I 認定を取得した無線 LAN モジュールを内蔵しております。
- *61:8 倍速以上で書き換えるには、High Speed CD-RW メディアが必要です。
- *62: バッテリ駆動時間や充電時間は、ご利用状況によって上記記載時間と異なる場合があります。バッテリバックは消耗 品です。長時間駆動設定時、CPU 動作性能はLOW モード。(インテル® Celeron® M ブロセッサおよび超低電圧 版インテル® Celeron® M ブロセッサを除く。)
- *63: Windows® XP Professional、Windows® XP Home Edition は、20GB がNTFS、残りもNTFS でフォーマット済み。Windows® 2000 Professional は、20GB がFAT32、残りはNTFS でフォーマット済み。また、Windows® XP Professional、Windows® XP Home Edition では最後の約2.5GB を再セットアップ領域として使用。ただしセレクションメニューで再セットアップ用CD-ROM添付を選択した場合、HDDに再セットアップ用バックアップイメージは格納されておりません。
- *65: 書き込みツール 「RecordNow/DLA」 が添付されます。
- *66: コピーコントロール CD など、一部の音楽 CD の作成及び再生ができない場合があります。
- *67: 片面 4.7GB の DVD-RAM の速度です。カートリッジタイプの DVD-RAM メディア (TYPE1) はご使用できません。また標準でサポートされるフォーマットは FAT32 のみです。DVD-Rは DVD for General Ver2.0 に準拠したディスクの書き込みに対応しています。DVD-RW は、DVD-RW Ver1.1 に準拠したディスクの書き込みに対応しています。
- *72: 1.44MB 以外 (720KB/1.2MB) のフォーマット不可。
- *74: Super AG™ に対応。Super AG™ 機能を使用するには、接続先の無線 LAN 機器も Super AG™ に対応している必要があります。
- *75: 片面 4.7GB の DVD-RAM の速度です。カートリッジタイプの DVD-RAM メディア(TYPE1)はで使用できません。また標準でサポートされるフォーマットは FAT32 のみです。
- *76: Windows® 2000 Professional では DVD-RAM メディアは読み込みできません。

2. モバイルノート(ワイド画面タイプ)

		VY16F/HB-R VJ16F/HB-R	VY13M/HB-R VJ13M/HB-R	
CPU * 32			インテル® Pentium® M プロセッサ 725 (拡張版Intel SpeedStep®テクノロジ*2搭載)	インテル® Celeron® M プロセッサ 350
	クロック		1.60 GHz	1.30 GHz
キャッシュメモリ	1次		インストラクション用 32KB/ データ	132KB
(CPU 内蔵)	2次		2,048KB	1,024KB
BIOS ROM (FI	ash ROM	1)	512KB (BIOS ほか)	
システムバス			400MHz (メモリバス:333MHz)	
チップセット			インテル® 855GME チップセット	
最大メモリ(メイン	/メモリ)		2GB	
表示機能	表示素子		(WXGA)	ラー液晶 (スーパーシャインビュー液晶)
	ビデオRA		メインメモリより 1 ~ 64MB を自動的	
		アクセラレータ * ⁷	インテル® 855GME (チップセットに スムージング機能*®をサポート、AGP	対応)
	解像度· 表示色	800×600 ドット〈SVGA〉	最大 1,677 万色* 13 (最大 1,677 万)	
	* 11 (別売の	1,024×768 ドット〈XGA〉	最大 1,677 万色* 13 (最大 1,677 万)	色)
	外部ディスプレイ	1,280×768 ドット〈WXGA〉	最大 1,677 万色* 13 (一)	
	接続時 * 12)	1,280 × 1,024 ドット〈SXGA〉	※バーチャルスクリーン機能により実現	
		1,600 × 1,200 ドット〈UXGA〉	最大 1,677 万色* ¹³ (最大 1,677 万 ※バーチャルスクリーン機能により実現	色) !
サウンド機能	音源 / サウンド機能		PCM 録音再生機能 (ステレオ / モノラ, プリングレート 8-48kHz、全二重化対 MIDI[XG、XG-Lite、GM、GS 演奏モ イズ除去機能* ¹⁶ 、3D ポジショナルサ [・]	応)、MIDI 音源機能 (ソフトウェア :ード対応、DLS2 対応* ¹⁵])、マイクノ
	スピーカ/フ	スピーカ定格出力	内蔵ステレオスピーカ / 1.0W+1.0W	
	サウンド	チップ	ADI 社製 AD1981B 搭載	
通信機能	LAN		標準内蔵 (100BASE-TX/10BASE	-T に対応)
	FAX モデム	モデム	モデム内蔵 (データ転送速度 最大 56k MNP4 データ圧縮 V.42bis/MNP5)	
	* 29	FAX	内蔵 (データ転送速度 最大 14.4kbps	
記憶装置	CD-ROM 系* 10	CD-R/RW with DVD-ROM * 20 * 21	スロットイン、DVD-ROM 読み込み: 大 1 倍速*31、CD-ROM 読み込み: 最 倍速、CD-RW 書き換え: 最大 10 倍速 * ²² 、バッファアンダーランエラー防止:	大24倍速、CD-R書き込み:最大24 (High Speed CD-RW メディア対応
入力装置	キーボー	F	本体との一体型、JIS 標準配列(英数・たファンクションキー・Windows キー・	かな)、Fn キー (ホットキー対応)、12
1	ポインティ	ィングデバイス	NX パッド標準装備	
	ボタン		ワンタッチスタートボタン、おでかけボ (インスタント機能用)、QuickStart ボ	
インターフェイス	IEEE13	94	IEEE1394×1 (4ピン)	
1	USB		USB (USB2.0) × 3 * 23	
	TV-OUT	端子	TV-OUT 端子(S ビデオ端子)× 1	
	ディスプレ		外部ディスプレイコネクタ (アナログ R	GB) ミニD-sub15 ピン× 1
	通信関連		RJ45 (100BASE-TX/10BASE-1 クタ (FAX モデム)	「)LAN コネクタ、RJ11 モジュラコネ
	サウンド 関連	光デジタル オーディオ (S/PDIF)出力	光ミニジャック× 1 * ²⁶ (ヘッドフォン出力 / ライン出力と共用)	
		マイク入力	ステレオミニジャック× 1 (マイク入力インピーダンス 20k Ω 入力 ステレオミニジャック x 1	レベル 5mVrms、バイアス電圧 3.7V)
		出力ライン出力		00 Ω 「推奨32 Ω」、出力電力 5mW/32 Ω) レベル 1 Vrms)
PC カードスロット	-		Type I / II × 1 スロット (Type II使 CardBus 対応	
SD メモリーカート xD- ピクチャーカー			SD メモリーカード / メモリースティッxD- ピクチャーカード共用スロット×	

□ 型名* 1				VY16F/HB-R	VY13M/HB-R
				VJ16F/HB-R	VJ13M/HB-R
パワーマネジメント				自動または任意設定可能 (CPU 制御*2、HDD 制御、モニタ節電ン機能)	機能、スタンバイ機能、ハイバネーショ
電源				リチウムイオンバッテリパック (DC11 AC100V ± 10%, 50/60Hz (AC 力電圧 AC240V までの安全規格を取約 AC100V 用 (日本仕様) です。日本以外 ドが必要です。]	アダプタ経由)[AC アダプタ自体は、入 导していますが、添付の電源コードは
	バッテリ * 25	リチウム イオン	駆動時間(JEITA * ²⁸ 準拠)	約3.6~5.1時間(約4.3時間)	約2.3~2.7時間(約2.5時間)
			充電時間(ON 時/ OFF 時)	約3時間/約3時間	約3時間/約3時間
消費電力	J* ¹⁷ (最大	構成時)		約 16W (最大約 60W)	約25W (最大約60W)
エネルキ	エネルギー消費効率(省エネ基準達成率)*3			S区分 0.00017 (AAA)	S区分 0.00021 (AAA)
電波障害	対策			VCCI ClassB	
外形寸法	5(突起部含	まず)		298 (W) × 202 (D) × 37.9 *6 (H	H) mm
質量 (標	準バッテし	含む) *8		約2kg	
温湿度条	温湿度条件			5~35℃、20~80% (ただし結露し	<i>、</i> ないこと)
インスト	インストール可能 OS * ²⁴ * ²⁷			Windows® XP Professional (SP2) *14, Windows® XP Home Edition (SP2) *14	Windows® XP Professional(SP2), Windows® XP Home Edition(SP2)
主な添付品				AC アダプタ、スタンド、アプリケーシ 再セットアップ用 CD-ROM(VY16F/ 添付、VJ16F/HB-R および VJ13M. した場合のみ添付)* ¹⁹ 、コスメティック	′HB-R および VY13M/HB-R は標準 /HB-R はセレクションメニューで選択

- * 1: セレクションメニューを選択した構成での型名・型番については、本書の『型番を控える』をご覧ください。
- * 2: この機能は電源の種類(AC電源、バッテリ)やシステム負荷に応じて動作性能を切り替える機能です。
- * 3: エネルギー消費効率とは、省エネ法で定める測定方法により測定した消費電力を省エネ法で定める複合理論性能で除したものです。省エネ基準達成率の表示語 A は達成率 100% 以上 200% 未満、AA は達成率 200% 以上 500% 未満、AAA は達成率 500% 以上を示します。
- * 4: 本体の液晶ディスプレイと、外付けディスプレイで、異なるデスクトップ画面を表示する機能。
- * 5: 「メモリースティック」の「マジックゲート」(著作権保護)機能には対応しておりません。「メモリースティック Duo」をご使用の場合は、必ずメモリースティック Duo アダブターを使用してご利用ください。詳しくは「メモリースティック Duo」の取扱説明書をご参照ください。SD メモリーカードの著作権保護機能には対応しておりません。「miniSD カード」をご使用の場合には、必ず miniSD カードアダブタを使用してご利用ください。詳しくは「miniSD カード」の取扱説明書をご参照ください。メモリースティック、SD メモリーカード、xD- ピクチャーカードを同時に使用することはできません。
- * 6: ゴム足部の突起部を除く。
- * 7: Microsoft®社のDirectX®に対応。
- * 8: PC カード、SD メモリーカード、メモリースティック、xD-ピクチャーカード、コスメティックカバーは未装着
- * 9: 文字や画面を滑らかに拡大する機能。
- *10: コピーコントロール CD など、一部の音楽 CD の作成及び再生ができない場合があります。
- *11:表示素子(本体液晶ディスプレイ)より低い解像度を選択した場合、拡大表示機能により、液晶画面全体に表示可能。拡大表示によって文字などの線の太さが不均一になることがあります。
- *12:本機の持つ解像度及び色数の能力であり、接続するディスプレイ対応解像度、リフレッシュレートによっては表示できない場合があります。本体の液晶ディスプレイと外付けディスプレイの同画面表示可能。ただし、拡大表示機能を使用しない状態では、外付けディスプレイ全体には表示されない場合があります。
- *13:1,677万色表示は、グラフィックアクセラレータのディザリング機能により実現
- *14: ブリインストール OS 以外の OS 環境では、拡張版 Intel SpeedStep®機能が使用できない場合があります。
- *15: DLS は「DownLoadable Sounds」 の略です。 DLS を使うと、カスタム・サウンド・セットを SoundMAX シンセサイザにロードできます。
- *16: ノイズ除去機能によって、音声入力信号から周辺雑音が取り除かれ、クリーンでクリアな信号がアプリケーションに渡されます。
- *17: OSはWindows® XP Professional、メモリ 256MB、ハードディスク 40GB、CD-R/RW with DVD-ROM の構成で測定。
- *19: 再セットアップ用 CD-ROM 添付を選択したモデルの場合、HDD に再セットアップ用バックアップイメージは格納 されておりません。
- *20: DVD ビデオ再生ツール [InterVideo® WinDVD™ 4] が添付されています。
- *21: 書き込みツール 「RecordNow/DLA」 が添付されます。
- *22:8 倍速以上で書き換えるには、High Speed CD-RW メディアが必要です。

- *23: USB2.0 に設定されています(初期状態)。なお、別売りのインストール可能 OS 使用時は OS 用ドライバに USB2.0 ドライバは含まれません。
- *24: インストール可能 OS 用ドライバは本体に添付しておりません。また、VersaPro J ではブリンストールされている OS 以外は使用できません。「http://nec8.com/」の上段ボタン中「サポート情報」の「ダウンロード・OS 情報・注意事項」→「ダウンロード・ビジネス PC/ ブリンタ/PC 周辺機器)」の「インストール可能 OS 用ドライバ(サポート OS 用ドライバ)」の「VersaPro」に順次掲載いたします。なお、インストール可能 OS をご利用の際、「インストール/添付アブリケーション」がご利用いただけない等、いくつか制限事項があります。必ずご購入前に「インストール/添付アブリケーション」がご利用いただけない等、いくつか制限事項があります。必ずご購入前に「インストール可能 OS をご利用になる前に必ずお読みください」をご覧になり、制限事項を確認してください。
- *25: バッテリ駆動時間や充電時間は、ご利用状況によって左記記載時間と異なる場合があります。バッテリバックは消耗品です。長時間駆動設定時、CPU動作性能はLOWモード。(インテル® Celeron® M プロセッサを除く。)
- *26: サンプリングレートは 48kHz のみ。 音楽 CD の MD への録音が可能です。
- *27: 「SP」は「Service Pack」の略称です。インストール可能 OS 用ドライバは() 内の Service Pack のバージョンにてインストール手順の確認をおこなっているものです。インストール可能 OS を使用する場合は()内の Service Pack を適用してで使用ください。別売の OS と Service Pack は別途入手が必要となります。
- *28: JEITA バッテリ動作時間測定法(Ver.1.0)に基づいて測定したバッテリ駆動時間です。

JEITA バッテリ動作時間測定法(Ver.1.0)

Windows® XP Professional にて測定。

駆動時間 =(測定法 a+ 測定法 b)/2

測定法 a、b 共通条件 〈条件〉

- 1)「電源オプションのプロパティ」・「アラーム」・「バッテリ低下アラーム」
 - ・チェックボックスのチェックを外し、「バッテリ低下アラーム」を無効にする。
- 2)「電源オプションのプロパティ」・「アラーム」・「バッテリ切れアラーム」
 - ・チェックボックスのチェックを外し、「バッテリ切れアラーム」を無効にする。
- 3)LCD 輝度: 測定法 a に於いて 20cd を下回らない値に設定。

測定法 a: 輝度 8 段階中下から2 段目

測定法 b: 輝度 8 段階中下から 1 段目

4)「画面のプロパティ」・「スクリーンセーバー」 タブ内の 「スクリーンセーバー(S)」・「(なし)」 に設定し、スクリーンセーバーを無効にする。

測定法 a <条件>

- 1)動画再生ソフト: Windows Media Player にて連続再生。
- 2)「電源オプションのプロパティー・「電源設定 | タブ内の「バッテリ使用 | の項目を全て「なし | に設定。
- 3)「サウンドとオーディオデバイスのプロパティ」・「音量」・「デバイスの音量」・「ミュート(M)」のチェックボックスにチェックを入れる。

測定法b <条件>

- 1)デスクトップ画面の表示を行った状態で放置。
- 2)「電源オプションのプロパティ」・「電源設定」タブ内の「バッテリ使用」の項目の「ハードディスクの電源を切る(I)」を「3分後」に設定。他の項目は「なし」に設定。
- *29:回線状態によっては、通信速度が変わる場合があります。また、内蔵FAXモデムは一般電話回線のみに対応しています。内蔵 FAX モデムの海外で利用可能な地域など詳細は http://nec8.com/products/versapro/modem.html にてご確認ください。
- *31: 片面 4.7GB の DVD-RAM の速度です。カートリッジタイプの DVD-RAM メディア(TYPE1)はご使用できません。また標準でサポートされるフォーマットは FAT32 のみです。
- *32: 使用環境や負荷により CPU 動作スピードをダイナミックに変化させる制御を搭載しています。

◆セレクションメニュー*50

		VY16F/HB-R VJ16F/HB-R	VY13M/HB-R VJ13M/HB-R
再セットアップ用	HDD * 59	再セットアップ用バックアップイメージ	[;] をHDD に格納* ⁵⁷
データ* 56	CD-ROM * 60	再セットアップ用 CD-ROM 添付* ⁵⁸	
メモリ*51	256MB	ECC無しDDR-SDRAM、PC2700	, 256MB SO-DIMM × 1
	512MB	ECC無しDDR-SDRAM、PC2700	、512MB SO-DIMM ×2
	512MB	ECC無しDDR-SDRAM、PC2700	, 512MB SO-DIMM × 1
	1GB (1,024MB)	ECC無しDDR-SDRAM、PC2700	, 512MB SO-DIMM × 2
	1GB (1,024MB)	ECC無しDDR-SDRAM、PC2700	、1,024MB SO-DIMM × 1
	2GB (2,048MB)	ECC無しDDR-SDRAM、PC2700	、1,024MB SO-DIMM × 2
通信機能	無線LAN	IEEE802.11b/g準拠* ⁵³ 、WPA対	
(IEEE802.11b/g)*		ビット(ユーザ設定鍵長 40/104 ビッ	h))
マウス	USB マウス (ボール)	USB スクロールマウス (ボール) (ケーブル長:約80cm)	
USB マウス (光センサー)		USB スクロールマウス (光センサー) (ケーブル長:約80cm)
FDD		USB接続 (USB1.1 準拠) 外付け、3 ⁻ * ⁵⁴ 対応、	E−ド (720KB/1.2MB/1.44MB)
ハードディスク	40GB	約40GB * 55、Ultra ATA-100、4,	200rpm、SMART 機能対応
	60GB	約60GB * 55、Ultra ATA-100、4,200rpm、SMART機能	
	80GB	約80GB * ⁵⁵ 、Ultra ATA-100、4,	200rpm、SMART 機能対応

- *50: セレクションメニュー中の各オプションは単体販売は行っておりません。
- *51: メモリを拡張する場合は、標準搭載されている増設 RAM ボードを取り外す必要がある場合があります。
- *52: 業界団体 Wi-Fi Alliance の標準規格 「Wi-Fi® | 認定を取得した無線 LAN モジュールを内蔵しております。
- *53:接続対象機器、電波環境、周囲の障害物、設置環境、使用状況、ご使用のアプリケーションソフトウェア、OSなどによっても通信速度、通信距離に影響する場合があります。
- *54: 1.44MB以外(720KB/1.2MB)のフォーマット不可。
- *55: C ドライブ容量は約20GB です。D ドライブ容量は HDD 容量全体から C ドライブ容量約20GB とインスタント 機能を使用するための領域として使用する約200MB と未使用領域約2.5GB を除いた領域となります。 C ドライブおよび D ドライブは NTFS フォーマット済みです。
- *56: セレクションによっては再セットアップ用 CD-ROM は添付されておりません。 HDD に格納してある再セットアップ用バックアップイメージ破損や誤って消去した場合などの媒体購入方法は http://nx-media.ssnet.co.jp をご参照ください。
- *57: ハードディスク内の約2.5GB を再セットアップ領域として使用。
- *58:再セットアップ用 CD-ROM 添付を選択した場合、HDD に再セットアップ用バックアップイメージは格納されておりません。
- *59: VY16F/HB-R および VY13M/HB-R では選択できません。
- *60: VY16F/HB-R および VY13M/HB-R では再セットアップ用 CD-ROM が標準添付されています。

内蔵FAXモデム

項	[]	規格
適用回線		加入電話回線
ダイヤル方式		パルスダイヤル (10/20PPS) トーンダイヤル (DTMF)
FAX 機能	交信可能 ファクシミリ装置	ITU-T G3 ファクシミリ装置
	同期方式	半2 重調歩同期方式
	通信規格*1	ITU-T V.17:14,400/12,000/9,600/7,200bps V.29:9,600/7,200bps V.27ter:4,800/2,400bps V.21ch2:300bps
	送信レベル	- 11 ~- 15dBm (出荷時- 15dBm)
	受信レベル	-10 ~-40dBm
	制御コマンド	EIA-578 拡張 AT コマンド (CLASS1)
データモデム機能	同期方式	全2重調歩同期方式
	通信規格	ITU-T V.90:56,000~28,000bps* ² V.34:33,600~2,400bps V.32:9,000~4,800bps V.32:9,000~4,800bps V.22bis:2,400/1,200bps V.22:1,200/1,600bps V.21:300bps
	エラー訂正	ITU-T V.42 (LAPM) MNP class4
	データ圧縮	ITU-T V.42bis MNP class5
	送信レベル	- 11 ~- 15dBm (出荷時− 15dBm)
	受信レベル	-10 ~-40dBm
	制御コマンド	HayesAT コマンド準拠* ³

* 1 : 回線状態によって、通信速度が変わる場合があります。 * 2 : 送信時は33,600~2,400bpsになります。

*3 : AT コマンドについては、『AT コマンド一覧』をご覧ください。

●規格概要

1. モバイルノート(大画面タイプ)

項目	規格概要
準拠規格	ISO 8802-3, IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3ab
ネットワーク形態	スター型ネットワーク
伝送速度	1000BASE-T 使用時: 1000Mbps
	100BASE-TX 使用時: 100Mbps
	10BASE-T 使用時: 10Mbps
伝送路	1000BASE-T 使用時: UTP カテゴリ 5e 以上
	100BASE-TX 使用時: UTP カテゴリ 5
	10BASE-T 使用時: UTP カテゴリ3 または5
信号伝送方式	ベースバンド伝送方式
ステーション台数	最大 1024 台/ネットワーク
ステーション間距離/ ネットワーク経路長※	1000BASE-T: 最大約200m / ステーション間 100BASE-TX: 最大約200m / ステーション間 10BASE-T: 最大約500m / ステーション間 最大100m / セグメント
メディアアクセス制御方式	CSMA/CD 方式

※:リピータの台数など、条件によって異なります。

2. モバイルノート(ワイド画面タイプ)

項目	規格概要
準拠規格	ISO 8802-3, IEEE802.3, IEEE802.3u
ネットワーク形態	スター型ネットワーク
伝送速度	100BASE-TX 使用時: 100Mbps
	10BASE-T使用時:10Mbps
伝送路	100BASE-TX 使用時:UTP カテゴリ5
	10BASE-T 使用時: UTP カテゴリ3 または5
信号伝送方式	ベースバンド伝送方式
ステーション台数	最大 1024 台/ネットワーク
ステーション間距離/	100BASE-TX: 最大約200m / ステーション間
ネットワーク経路長*	10BASE-T: 最大約500m / ステーション間
	最大 100m / セグメント
メディアアクセス制御方式	CSMA/CD 方式

※: リピータの台数など、条件によって異なります。

無線LAN(IEEE802.11b/g)

無線LAN (IEEE802.11b/g) は、2.4GHz無線LAN (IEEE802.11b/g) 対応機器と通信 することができる無線LANです。

●2.4GHz無線LAN(IEEE802.11b/g)規格概要

項目	規格概要
準拠規格	IEEE802.11g, IEEE802.11b ARIB STD-T66
通信モード	IEEE802.11g: $54/48/36/24/18/12/6$ (Mbps $\pm - \beta$) * ¹ IEEE802.11b: $11/5.5/2/1$ (Mbps $\pm - \beta$) * ¹
変調方式	OFDM 方式 (54/48/36/24/18/12/6Mbps モード時) DS-SS 方式 (11/5.5/2/1Mbps モード時)
無線チャンネル	1 ~ 13ch
周波数帯域	2.4GHz 帯域 (2.4~2.4835GHz)
セキュリティ	WPA (TKIP) WEP (鍵長 64bit/128bit * ²) IEEE 802.1x

- * 1: 各規格による理論的な通信速度をもとにした通信モード表記であり、実効速度とは異なります。
- * 2: 設定可能な鍵長は、それぞれ 40bit、104bit です。

無線LAN(IEEE802.11a/b/g)

無線LAN (IEEE802.11a/b/g) は、2.4GHz無線LAN (IEEE802.11b/g) 規格と5GHz 無線LAN (IEEE802.11a) 規格を切り替えて通信することができる無線LANです。 それぞれの無線LAN規格の概要は以下の通りです。

無線LAN (IEEE802.11a/b/g) は、Atheros Communications社が開発したワイヤレス通信の高速化技術「Super AG™」に対応しています。*4

●2.4GH z 無線LAN(IEEE802.11b/g)規格概要

項目	規格概要
準拠規格	IEEE802.11g、IEEE802.11b ARIB STD-T66
通信速度	IEEE802.11g : 54/48/36/24/18/12/6 (Mbps) * 1
変調方式	OFDM 方式 (54/48/36/24/18/12/6Mbps) DS-SS 方式 (11/5.5/2/1Mbps 時)
無線チャンネル	1 ~ 13ch
周波数带域	2.4GHz 帯域 (2.4~2.4835GHz)
セキュリティ	WPA (TKIP/AES) WEP (鍵長 64bit/128bit/152bit*2) IEEE802.1X

●5GHz無線LAN(IEEE802.11a)規格概要

項目	規格概要
準拠規格	IEEE802.11a ARIB STD-T71
通信速度	54/48/36/24/18/12/6 (Mbps) * 1
変調方式	OFDM 方式
無線チャンネル	34ch, 38 c h, 42 c h, 46 c h
周波数帯域	5GHz 帯域 (5.15~5.25GHz) ** ³
セキュリティ	WPA (TKIP/AES) WEP (鍵長64bit/128bit/152bit* ²) IEEE802.1X

- ※1: 各規格による速度(理論値)であり、実行速度とは異なります。接続対象機器、電波環境、周囲の障害物、設置環境、使用状況、ご使用のOS、アプリケーション、ソフトウェアなどによっても通信速度、通信距離に影響する場合があります。
- ※ 2: 設定可能な鍵長は、それぞれ 40bit、104bit、128bit です。
- ※3:5GHz 無線 LAN の使用は、電波法令により屋内に限定されます。
- ※ 4:Super AG™ 機能を使用するには、接続先の無線 LAN 機器も Super AG™ に対応している必要があります。

ご注意

- (1) 本書の内容の一部または全部を無断転載することは禁じられています。
- (2) 本書の内容に関しては将来予告なしに変更することがあります。
- (3) 本書の内容については万全を期して作成いたしましたが、万一ご不審な点や誤り、記載もれなどお気付き のことがありましたら、ご購入元、またはNEC 121コンタクトセンターへご連絡ください。落丁、乱丁本は お取り替えいたします。
- (4) 当社では、本装置の運用を理由とする損失、逸失利益等の請求につきましては、(3)項にかかわらずいかなる責任も負いかねますので、あらかじめご了承ください。
- (5) 本装置は、医療機器、原子力設備や機器、航空宇宙機器、輸送設備や機器など、人命に関わる設備や機器、および高度な信頼性を必要とする設備や機器などへの組み込みや制御等の使用は意図されておりません。これら設備や機器、制御システムなどに本装置を使用され、人身事故、財産損害などが生じても、当社はいかなる責任も負いかねます。
- (6) 海外NECでは、本製品の保守・修理対応をしておりませんので、ご承知ください。
- (7) 本機の内蔵ハードディスクにインストールされているWindows XP、Windows 2000、および本機に添付のCD-ROMは、本機のみでご使用ください。
- (8) ソフトウェアの全部または一部を著作権の許可なく複製したり、複製物を頒布したりすると、著作権の侵害となります。
- (9) ハードウェアの保守情報をセーブしています。
- (10) この製品は、著作権保護技術を採用しており、米国と日本の特許技術と知的財産権によって保護されています。この著作権保護技術の使用には、マクロヴィジョン社の許可が必要です。またその使用は、マクロヴィジョン社の特別な許可がない限り、家庭での使用とその他一部の観賞用の使用に制限されています。この製品を分解したり改造することは禁じられています。
- (11) 本書に記載しているWebサイトは、2004年9月現在のものです。

Microsoft、Windows、Officeロゴ、Outlook、およびWindowsのロゴは、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における商標または登録商標です。

Intel, Intel SpeedStep, およびPentiumは、米国およびその他の国におけるIntel Corporationまたはその子会社の商標あるいは登録商標です。

McAfee、VirusScanおよびマカフィーは米国法人McAfee, Inc.またはその関係会社の登録商標です。

Adobe、AcrobatおよびAcrobatロゴはAdobe Systems Incorporated (アドビシステムズ社)の商標です。 LANDeskは、LANDesk Software, Ltd.またはその子会社の米国およびその他の国における登録商標または商標です。

Sonic RecordNow!、およびSonic DLAは、Sonic Solutionの登録商標です。

InterVideo、InterVideoロゴ、WinDVDはInterVideo、Inc.の商標または登録商標です。

Copyright 1999.2004 InterVideo Incorporated. All rights reserved.

StandbyDisk Solo、およびStandbyDisk Solo RBは、StandbySoft LLC / (株)ネットジャパンの商標です。

Symantec、Symantec ロゴは、Symantec Corporationの登録商標であり、各製品名はSymantec Corporationの登録商標または商標です。

Super AGは、Ateros Communications、Inc.の商標です。

その他、本マニュアルに記載されている会社名、商品名は各社の商標、または登録商標です。

初版 2004年 10月

©NEC Corporation, NEC Personal Products, Ltd. 2004

日本電気株式会社、NECパーソナルプロダクツ株式会社の許可なく複製、改変などを行うことはできません。 853-810602-165-A

Printed in Japan

このマニュアルは再生紙(古紙率100%)を使用しています。



810602165A